

BIOFUN GREENS

Biofun greens è il prodotto-base della famiglia Biofun, adatto per la maggior parte delle applicazioni su ortaggi, vite e fruttiferi. L' intenso odore di agrumi sprigionato dal prodotto testimonia la presenza di oli essenziali con funzione protettiva e biostimolante.

Biofun è un concime ad elevato contenuto di potassio con microelementi ed estratti naturali vegetali aventi esclusivamente attività coadiuvante e protettiva. Il potassio svolge notoriamente un ruolo diretto nella gestione dell'acqua, nella resistenza a stress e nel sostegno meccanico della pianta. Adeguati apporti di potassio sono cruciali anche per un efficiente uso dell'azoto. In presenza di acqua il potassio contenuto viene reso disponibile come ione carbonato ad elevata solubilità e con conseguente effetto osmotico. La presenza di estratti naturali consente di esaltare al massimo tutte le caratteristiche fisiche, nutrizionali e di bio-disponibilità mantenendo nel contempo una elevata selettività verso le piante. L'effetto combinato si traduce inoltre in una forte azione di recupero della funzione clorofilliana e della crescita delle piante trattate in coincidenza di stress indotto da avversità biotiche e abiotiche.

APPLICAZIONE

Biofun viene utilizzato nella gestione naturale di Oidio, botrite, marciume acido, monilia, occhio di pavone, ticchiolatura.

- Considerato il Ph elevato delle soluzioni, utilizzare Biofun greens preferibilmente da solo, senza aggiunta di altri fertilizzanti. Per quanto riguarda la miscibilità con prodotti fitosanitari, consultare le note riportate nel dossier generale Biofun.
- Biofun greens è molto igroscopico ed assorbe l' umidità atmosferica con facilità. Una volta aperta la confezione, utilizzarne tutto il contenuto oppure piegare e chiudere con molta cura i bordi della busta per evitare la penetrazione dell'umidità nel prodotto residuo.
- Data l'elevata solubilità, piogge o irrigazioni possono dilavare il prodotto: su colture in pieno campo ed in particolare su melo e pero, prediligere somministrazioni dopo le piogge, rugiade od irrigazioni sovrachioma, piuttosto che prima di tali eventi.

COMPOSIZIONE E PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE	
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	40 %
Rame (Cu) solubile in acqua	0,07 %
Rame (Cu) chelato EDTA	0,07 %
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,13 %
Manganese (Mn) chelato EDTA	0,13 %
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,11 %
Zinco (Zn) chelato EDTA	0,11 %

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità dell'agente chelante EDTA: 4-8

IMPIEGO

Su **ortaggi a foglia ed a bacca, vite, olivo**: 500-600 g per ettolitro di acqua, utilizzando tutta l' acqua necessaria per una buona ed uniforme bagnatura. Eseguire gli interventi con cadenza di 7-10 giorni, a seconda delle condizioni ambientali e dello stato di prevedibile stress cui le colture potrebbero essere sottoposte.

Su **vite** può essere utilizzato fino a pochi giorni prima della raccolta senza interferire sulla vinificazione.

Su **melo e pero**: L' azione antistress e biostimolante di Biofun greens rende il prodotto adatto per somministrazioni intercalari ai trattamenti con normali fungicidi utilizzati contro ticchiolatura (ed oidio su melo). In particolare, per quanto riguarda la ticchiolatura, sono suggeriti interventi alla dose di 500-600 g/hl nell' arco dei 300-500 gradi giorno dopo le piogge, o periodi di umidità particolarmente elevata. Viene così esaltata la biodisponibilità del prodotto, nonché ridotto il rischio di dilavamento.

MISCIBILITA'

Evita l' utilizzo in miscela con prodotti a base di, o contenenti, rame e zolfo, bagnanti e adesivanti

CONFEZIONI

Busta richiudibile da 1 kg – 5 kg. Scatole da 20 kg.



per ulteriori informazioni contattare supporto tecnico

Genova, 1 febbraio 2019

Contatti:

mob. 3343881484

mail: tecnico@systemturf.com